

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **I.1. Latar Belakang**

Akuntansi adalah proses pencatatan, pengelompokan, pengikhtisaran, dan pelaporan informasi keuangan dalam sebuah lembaga/badan usaha pada periode tertentu (biasanya satu tahun). Sehingga dimungkinkan adanya penilaian, tindakan atau pengambilan keputusan, dan sebagai media pertanggungjawaban bagi mereka yang menggunakan informasi tersebut. Sistem informasi akuntansi pada setiap perusahaan harus dibangun sesuai dengan kebutuhan usaha dan kegiatan bisnis yang dilakukan oleh setiap perusahaan. Mengingat begitu pentingnya penerapan sistem informasi akuntansi dalam suatu perusahaan, maka setiap perusahaan dituntut untuk menerapkan Sistem Informasi Akuntansi yang sesuai dengan kondisi masing-masing perusahaan.

*Service* sering juga disebut dengan istilah perbaikan (jasa). Pengertian dari perbaikan itu sendiri adalah usaha untuk mengembalikan kondisi dan fungsi dari suatu benda atau alat yang rusak akibat pemakaian alat tersebut pada kondisi semula. Proses perbaikan tidak menunjuk penyamanan sesuai kondisi awal, yang diutamakan adalah alat tersebut bisa berfungsi normal kembali. Perbaikan memungkinkan untuk terjadinya pergantian bagian alat/*spare part*. Pencatatan transaksi *service* kendaraan bermotor perlu untuk ditata dan tersistem dengan baik agar dapat menghasilkan informasi yang valid dan sesuai dengan transaksi yang sebenarnya.

Konsep dan metode pencatatan akuntansi dalam perusahaan jasa dapat dilakukan dengan beberapa metode, di antaranya yaitu dengan metode Accrual Basis dan Cash Basis. Pada pencatatan Accrual Basis, transaksi diakui dan dicatat pada jurnal pada saat transaksi tersebut terjadi, sedangkan pada pencatatan akuntansi dengan metode Cash Basis, sebuah transaksi diakui dan dicatat saat telah terjadi transaksi pengeluaran dana atau penerimaan dana yang riil. Metode Cash Basis dipilih pada penelitian ini karena metode ini paling sesuai untuk transaksi pada CV. Trans Service yang mana transaksi tersebut selalu berdasarkan kegiatan operasional yang riil.

CV. Trans Service merupakan perusahaan yang antara lain bergerak di bidang jasa perbaikan kendaraan yang saat ini sedang tumbuh berkembang dengan cepat. Meskipun merupakan perusahaan yang relatif baru, dengan visi yang jauh kedepan dan misi yang tepat, CV. Trans Service berkeyakinan dapat turut serta mengambil peran aktif dalam industri ini. Dalam proses bisnisnya CV. Trans Service mencatat semua kegiatan bisnis pada media kertas, dimulai dari pencatatan penerimaan jasa, pengeluaran dana untuk keperluan operasional, hingga pelaporan kondisi keuangannya.

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan di atas maka penulis mengangkat judul skripsi **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Jasa Reparasi Kendaraan Pada CV Trans Service dengan Metode Cash Basis”**.

## **I.2. Ruang lingkup Permasalahan**

Adapun beberapa tahap yang dilakukan dalam membuat ruang lingkup permasalahan adalah :

### **I.2.1. Identifikasi Masalah**

Sehubungan dengan permasalahan yang ada maka penulis mencoba untuk mengidentifikasi masalah sebagai berikut :

- a. Tidak adanya sistem untuk mengelola data keuangan dengan metode cash basis.
- b. Data yang telah dicatat pada proses penyimpanan dengan menggunakan sistem arsip.
- c. Seringnya terjadi kesalahan dalam penulisan data pendapatan jasa reparasi.
- d. Laporan keuangan tidak hanya dapat dilihat pada akhir bulan.

### **I.2.2. Rumusan Masalah**

Perumusan masalah yang ada pada CV. Trans Service, yaitu:

- a. Bagaimana menciptakan sistem yang dapat dengan mudah mengelola data keuangan dengan metode cash basis ?
- b. Bagaimana merancang sistem informasi akuntansi yang dapat menyimpan data secara komputerisasi sehingga tidak terjadi penumpukan data dan kehilangan data ?
- c. Bagaimana meminimalisasikan terjadinya kesalahan dalam penulisan data pendapatan jasa reparasi ?

- d. Bagaimana merancang sistem yang dapat menyajikan laporan keuangan perusahaan khususnya dalam pendapatan jasa reparasi kendaraan secara akurat dan dapat dilihat kapanpun saat dibutuhkan?

### **I.2.2. Batasan Masalah**

Batasan masalah pada penelitian ini yaitu:

- a. Data yang digunakan untuk melakukan *input* data sistem yaitu data keuangan perusahaan, data pengguna sistem, data pendapatan jasa, data biaya operasional.
- b. Informasi *output* sistem diantaranya daftar transaksi keuangan perusahaan, daftar pendapatan jasa reparasi, laporan laba rugi, laporan neraca, jurnal transaksi dan buku besar.
- c. Basis data yang digunakan yaitu MySQL.
- d. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat aplikasi yaitu Java SE.
- e. IDE yang digunakan untuk mengembangkan aplikasi yaitu Netbeans 7.2
- f. Pemodelan sistem dilakukan dengan UML 2.0.

### **I.3. Tujuan Dan Manfaat**

Tujuan dan manfaat yang penulis peroleh dari penelitian skripsi ini adalah sebagai berikut :

#### **I.3.1. Tujuan**

- a. Menciptakan sistem yang dapat dengan mudah mengelola data keuangan dengan metode cash basis.

- b. Merancang sistem informasi akuntansi yang dapat menyimpan data secara komputerisasi sehingga tidak terjadi penumpukan data dan kehilangan data.
- c. Meminimalisasikan terjadinya kesalahan dalam penulisan data pendapatan jasa reparasi.
- d. Merancang sistem yang dapat menyajikan laporan keuangan perusahaan khususnya dalam pendapatan jasa reparasi kendaraan secara akurat

### **I.3.2. Manfaat**

Manfaat yang akan dirasakan jika tujuan penelitian ini tercapai adalah:

- a. Dengan rancangan sistem informasi akuntansi maka perusahaan akan mudah mengelola data keuangan khususnya dengan metode cash basis.
- b. Data yang telah tersimpan secara komputerisasi akan mengurangi tingkat penumpukan data dan kehilangan data yang akan menghambat kinerja perusahaan.
- c. Sistem yang dirancang akan meminimalisasikan kesalahan yang terdapat pada penulisan pendataan keuangan sehingga karyawan dapat bekerja dengan efektif.
- d. Sistem dapat menyajikan laporan keuangan perusahaan khususnya dalam pendapatan jasa reparasi kendaraan secara akurat sehingga meningkatkan aktivitas keuangan perusahaan.

#### **I.4. Metode Penelitian**

##### **1. Studi Lapangan**

Merupakan metode yang dilakukan dengan mengadakan studi langsung ke lapangan untuk mengumpulkan data yaitu peninjauan langsung ke CV. Trans Service. Adapun teknik pengumpulan data yang dilakukan penulis adalah :

###### **a. Pengamatan (*Observation*)**

Dalam metode pengamatan ini penulis diberi kesempatan untuk melakukan pengamatan secara langsung pada bagian keuangan mengenai transaksi keuangan khususnya pada pendapatan jasa reparasi.

###### **b. Sampel**

Dalam metode ini penulis meneliti dokumen dan data yang tersedia dan ada kaitannya dengan sistem pencatatan keuangan pada pendapatan jasa reparasi.

###### **c. Wawancara (*Interview*)**

Pengumpulan data atau informasi pada metode ini dapat dilakukan dengan wawancara atau mengajukan pertanyaan-pertanyaan langsung bagian keuangan pada CV. Trans Service mengenai prosedur pendataan keuangan pendapatan jasa reparasi.

##### **2. Studi Kepustakaan (*Library Research*)**

Penelitian ini dilakukan dengan mengumpulkan bahan-bahan pustaka yang berkaitan dengan akuntansi pendapatan pada perpustakaan-perpustakaan umum.

### **I.5. Lokasi Penelitian**

Penelitian skripsi ini dilaksanakan oleh penulis pada CV. Trans Service Jl. Setia No. 8 A Medan.

### **I.6. Sistematika Penulisan**

Adapun sistematika penulisan yang diajukan dalam tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

#### **BAB I : PENDAHULUAN**

Pada bab ini menerangkan tentang latar belakang, ruang lingkup permasalahan, tujuan dan manfaat, metode penelitian dan sistematika penulisan.

#### **BAB II : TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini menerangkan tentang teori-teori dan metode yang berhubungan dengan topik yang dibahas atau permasalahan yang sedang dihadapi.

#### **BAB III : ANALISA DAN DESAIN SISTEM**

Pada bab ini mengemukakan tentang analisa sistem yang sedang berjalan, evaluasi sistem yang berjalan dan desain sistem secara detail.

#### **BAB IV : HASIL DAN UJI COBA**

Pada bab ini menerangkan hasil dan pembahasan program yang dirancang serta kelebihan dan kekurangan sistem yang dirancang.

**BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini berisi kesimpulan penulisan dan saran dari penulis sebagai perbaikan di masa yang akan datang untuk sistem.